MITSUBISHI

Changes for the Better

三菱パーソナルコンピュータ apricotシリーズ PCセキュリティツール

世界最高水準の高度な暗号「MISTY」を使った多彩なセキュリティ機能を、簡単に導入できます。

パソコンのセキュリティ対策が重要度を増しています。しかし、経費増を理由に対策が後手になってしまう、また、セキュリティポリシーを厳格にしすぎたためにかえって運用に融通性がなくなり、効率ダウンやコストアップを招く、といった失敗例が少なくありません。三菱の「PCセキュリティツール」は、高度な暗号「MISTY」を使った多彩なセキュリティ機能をパソコン・ソフトウェアとして提供。ビジネス上の重要な情報を効果的に守ります。簡単に導入・運用できるため、システムの運用・管理コストも抑えることができます。

MISTY

ファイル暗号ツール

EASYCRYPT

MISTYによるファイルの暗号化で、
大切な情報をしっかりガード。

- パソコンのファイルの盗難や盗み見を防止
- ノートパソコンの盗難・置き忘れによる機密の漏洩防止

メール暗号ツール

EASYCRYPT«Mail»

MISTYによる暗号化で、
大切なメール情報をガード。

- 電子メールの盗聴・なりすましを防止
- 電子メールによる機密情報の送受信をサポート

指紋照合デスクトップツール

M3K-FPRDTU

煩わしいパスワード入力が不要です。
指紋による本人認証機能により、
情報セキュリティを手軽に実現。
大切な情報をガードします。

- パソコンへの不正ログオンを防止
- パソコンの不正使用などを防止

三菱パーソナルコンピュータ apricotシリーズ／PCセキュリティツール

ファイル暗号ツール EASYCRYPT

暗号でファイルをガード。

- パソコン内のファイルをMISTY※により暗号化、大切な情報をガードします。ファイル単位はもちろん、フォルダ単位でも暗号化できます。

  ※三菱電機が開発した世界最高水準の暗号アルゴリズム。

- 操作が簡単。システム運用・管理者が不要です。
- 本人が暗号化したファイルであれば、パスワード入力を省略できる、暗号ファイル復号と同時に関連アプリケーションと一緒に起動するなど、自分の好みの操作環境を設定できます。
- Windows XPをはじめ、Windows 2000など、主要なOSに対応しています。

  ※別売りの指紋照合デスクトップツール「M3K-FPRDTU」を使用すれば、指紋により復号ができます。

基本仕様	
暗号化方式	共通鍵暗号方式
鍵長	128ビット
アルゴリズム	MISTY
暗号操作	一括暗号
復号操作	一括復号
パスワード	ユーザ固有およびファイル固有
暗号化単位	ファイルおよびフォルダ
管理ツール	あり（ユーザー設定、システム設定）

ソフトウェア	
EASYCRYPT	ファイル暗号機能（パスワード要求、アプリとの関連付け右ボタン機能等）
	対応OS：Windows® 95、Windows® 98、Windows NT® 4.0、Windows® 2000、Windows® XP

メール暗号ツール EASYCRYPT«Mail»

暗号でメールをガード。

- 導入が簡単、経済的。独自の鍵発行機能により、第三者認証機関等からデジタルIDを取得する必要がありません。
- 電子メールのメッセージ、添付ファイルを暗号化。万一第三者に受信されても内容が漏れる心配がありません。
- 送信メッセージ、添付ファイルへの署名ができ、なりすまし等を防止します。
- 共通鍵方式には三菱電機の暗号MISTYを採用しています。
- メールソフトへのプラグインにより、簡単に操作できます。

基本仕様		
暗号化方式	共通鍵暗号方式	公開鍵暗号方式
鍵長	128ビット	512ビット
アルゴリズム	MISTY	RSA
機能	本文／添付ファイルの暗号／復号／署名、公開鍵生成	
対応プラグイン	Outlook/Outlook Express	
対応OS	Windows® 95、Windows® 98、Windows NT® 4.0、Windows® 2000、Windows® XP	

指紋照合デスクトップツール M3K-FPRDTU

指紋で情報をガード。

- コンパクトな指紋照合装置により、指を置くだけで本人を認証。指紋を登録すれば1台のPCを複数の人間で使えます。
- 指紋でログオン。
  ログオンの度に毎回パスワードを入力する必要がなく、さらにパスワードを他人に知られる心配がありません。
- スクリーンセーバーも本人の指紋で解除。安全・確実にガードします。
- 指紋でインターネットの認証※を必要とするページへのアクセスができます。

  ※ブラウザとしてInternet Explorerが必要です。インターネットやイントラネットへIDとパスワードでの認証を必要とするWebページへのアクセス及び認証を必要するアプリケーションのログオンについてもパスワードを指紋に置き換えて簡単にアクセスできます。

  〈注意〉認証画面の作りによっては、指紋による置換えが効かない場合があります。

性能	
照合方式	ID番号（個別）照合
本人拒否率（FRR）	0.1%以下
他人受入率（FAR）	0.01%以下
読取判定時間	平均1秒
登録時間	平均7秒

仕様	
外形寸法	幅68×高さ33×奥行75mm
質量	約90g
電源	DC 5V±10%、最大2.5W
通信I/F	USBまたはRS-232C ※1

※1 RS-232C 使用時は、PS/2 ポートより分岐ケーブルにて電源供給します。

ソフトウェア	
FPRユーティリティー	ログオン認証機能、各種ロック解除時認証機能、暗号機能
	対応OS：Windows® 98 SE、Windows NT® 4.0、Windows® 2000、Windows® XP ※2

※2 Internet Explorer 5.0 以上が必要です。

安全に関するご注意	●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

本製品の輸出（個人による携行を含む）については、外国為替及び外国貿易法に基づいて日本国政府の許可が必要となる場合があります。

Microsoft®、Windows®、Windows NT®は米国 Microsoft® Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。apricot、MISTY は三菱電機株式会社、EASYCRYPT は三菱電機インフォメーションテクノロジー株式会社の商標または登録商標です。その他、引用された会社名、および製品名は各社の商標または登録商標です。

お問い合わせは

三菱電機インフォメーションテクノロジー株式会社

〒101-0032 東京都千代田区岩本町1-9-5（FKビル）

●東京(03)5821-5179 ●札幌(011)212-3740 ●仙台(022)301-9876 ●金沢(076)223-3130
●名古屋(052)583-8506 ●大阪(06)6359-2078 ●広島(082)262-7830 ●福岡(092)411-8031

apricot製品について、さらに詳しくお知りになりたい方は、次の方法でもご覧いただけます。

インターネットサービス

www.MitsubishiElectric.co.jp/office/computer
www2.mdit.co.jp/service/apricot

2003年7月作成

お断りなしに仕様を変更することがありますのでご了承ください。